



Экологические СИСТЕМЫ и ПРИБОРЫ

Ecological Systems and Devices

10•2018

ISSN: 2072-9952

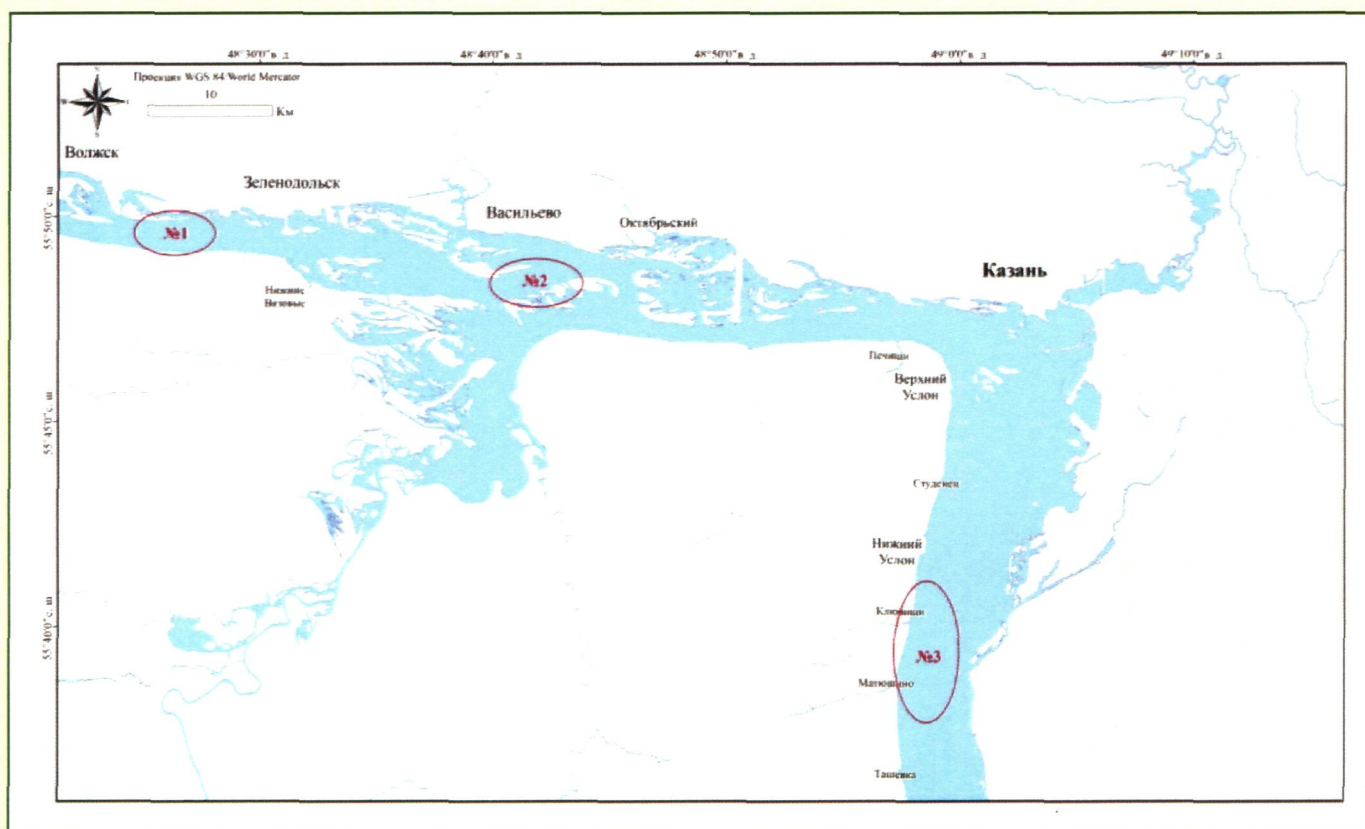


Рис. 1. Общая карта-схема расположения исследуемых участков Волжского плеса Куйбышевского водохранилища в вегетационный период 2014–2015 гг.

Иллюстративный материал к статье Кузьминой К.А.

«Гидробиологическая характеристика участков Волжского плеса Куйбышевского водохранилища в вегетационный период 2014–2015 гг.»

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ

№ 10
2018

ISSN: 2072-9952

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

ЗАГРЯЗНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, АНАЛИЗ И ОХРАНА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

- Клячкин В.Н., Подольская З.В., Ширкунова К.С.*
Мониторинг процесса очистки сточных вод
при производстве печатных плат 3

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

- Юрченко И.Ф.*
Риск эколого-экономической эффективности мелиоративных
инвестиционных проектов новой техники 12
- Кудин В.Н.*
Обобщение логистического уравнения
за счет начальной скорости 23
- Крюков О.В.*
Экологичные и энергоэффективные системы
наружного освещения компрессорных станций 28
- Кузнецова Ю.А., Гаджиев Г.М.,
Кайдаков А.М., Ласточкин Д.М.*
Анализ влияния разрушений подводных переходов
нефтепроводов на кислородный баланс водотоков 35

ОХРАНА ВОДОЕМОВ

- Кузьмина К.А.*
Гидробиологическая характеристика участков Волжского
плеса Куйбышевского водохранилища
в вегетационный период 2014–2015 гг. 42

ГЕОЭКОЛОГИЯ

- Галченко Ю.П., Якушева Е.Д.*
Анализ горнотехнических условий и экологических
особенностей освоения рудных месторождений
криолитозоны России 48

- Правила публикации 55

Учредитель и издатель:
ООО Издательство «Научтехлитиздат»

Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ
по делам печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации ПИ № 77-1132
Подписной индекс ОАО «Роспечать» 79218
Подписной индекс «Пресса России» 27866

Главный редактор д-р техн. наук, проф.
Т.Г. САМХАРАДЗЕ

Редакция:

Потапов И.И., канд. техн. наук, зам. гл. редактора.
Романов А.А., д-р техн. наук, Авербал С.М., канд. техн. наук,
Сердюк В.С., Боброва Е.А., Пальева Ю.С.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Амбросимов А.К., д-р физ.-мат. наук, проф.
Бабиченко А.В., д-р техн. наук, проф.
Буланова Т.А., доктор техн. наук, проф.
Галиев А.Л., д-р техн. наук, проф.
Галченко Ю.П., д-р техн. наук, проф.
Громов Ю.Ю., д-р техн. наук, проф.
Гуляев Ю.В., д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН
Диндрих В.Е., д-р техн. наук, проф.
Зольников В.К., д-р техн. наук, проф.
Калабин Г.В., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель
науки РФ

Каперко А.Ф., д-р техн. наук, проф.

Корашавили А.А., д-р с.-х. наук, проф., акад. НАН Грузии

Крапивин В.Ф., д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный
деятель науки РФ

Крушвили И.Г., д-р техн. наук, проф.

Михайлов Ю.Б., д-р техн. наук, проф.

Мищенко С.В., доктор техн. наук, проф.

Натишвили О.Г., д-р техн. наук, проф., акад. НАН Грузии

Пицалишвили Ш.А., д-р техн. наук, проф.,

заслуженный деятель науки и техники РФ

Потапов И.И., канд. техн. наук

Прохоцкий Ю.М., д-р техн. наук

Романов А.А., д-р техн. наук

Рыбин В.М., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки
и техники РФ

Ряжских В.И., доктор техн. наук, проф.

Самхарадзе Т.Г., д-р техн. наук, проф.

Скрьель С.В., д-р техн. наук, проф.

Сумин В.И., д-р техн. наук, проф.

Трубешкой К.Н., акад. РАН

Удалова Е.А., д-р техн. наук, проф.

Цивадзе А.Ю., д-р хим. наук, проф., акад. РАН

Чебышев С.Б., д-р техн. наук, проф.

Щербаков Н.С., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель
науки РФ

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются.

Опубликованные статьи реферированы в реферативных
журналах ВИНИТИ РАН. Журнал цитируется на платформе
Web of Science.

Публикация статей бесплатная. Правом внеочередной
публикации пользуются аспиранты и докторанты.

Материалы, опубликованные в настоящем журнале, не могут
быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы
и распространены без письменного разрешения редакции.

При перепечатке отдельных частей статей ссылка обязательна.

Подписано в печать 11.10.18

Формат 60×88 1/8 Бумага кн.-журн Печать офсетная

Усл.-печ. л. 14,3 Усл. кр.-отт. 32,1 Уч.-изд. л. 19,2 Зак. 501

Тираж 2 700 экз.

Адрес редакции

107258, Москва, Альмов пер., д. 17, стр. 2

Тел. 8 (499) 168-04-95,

факс 8 (499) 168-23-58 Бухгалтерия 8 (499) 168-24-28

E-mail: esip_red@mail.ru

http://www.tgizd.ru

Оригинал-макет и электронная версия подготовлены

ООО Издательство «Научтехлитиздат»

Отпечатано в ООО Издательство «Научтехлитиздат»

107258, Москва, Альмов пер., д. 17, стр. 2